



Besluit m.e.r-beoordeling Zwartenbergseweg 17 te Etten-Leur

VERZONDEN 15 OKT. 2020

Wij besluiten, gelet op de bepalingen in de Wet milieubeheer en het Besluit milieueffectrapportage dat voor een aanvraag om een omgevingsvergunning in het kader van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, voor de in de m.e.r.-aankmeldnotitie beschreven veranderingen, voor het wijzigen en uitbreiden met 1.504 vleeskalveren, de rundveehouderij Romme-Van Es B.V. aan de Zwartenbergseweg 17 te Etten-Leur, geen milieueffectrapportage (MER) hoeft op te stellen.

zaaknummer
20070156

Besluit datum
15 oktober 2020

Hoogachtend,
Burgemeester en wethouders van Etten-Leur,
namens dezen,

drs. R. Kessenich,
teammanager Vergunningverlening Landelijk gebied,
Afvalverwerking, Bodem & Water
Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant

Inhoudsopgave m.e.r.-beoordeling

1	Inleiding	4	
2	De voorgenomen activiteit	4	
3	M.e.r.-beoordelingsplicht, procedure	5	
4	Overwegingen ten aanzien van de activiteit	6	
4.1	De kenmerken van de voorgenomen activiteit		7
4.2	De plaats en omgeving van de voorgenomen activiteit		10
4.3	De kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu		11
5	Noodzakelijkheid MER	12	

1 Inleiding

De heer A.J.P.M. Romme, hierna initiatiefnemer, heeft op 26 juni 2020 een m.e.r.-beoordelingsnotitie ingediend om zijn huidige rundveehouderij aan de Zwartenbergseweg 17 te veranderen in een kalvermesterij. Op deze locatie zullen de huidige stallen voor het houden van 130 stuks jongvee worden gesloopt en drie nieuwe stallen, voor het houden van 1.504 vleeskalveren met gecombineerde luchtwassers met 85% emissiereductie (BWL2009.14.V4) en bijbehorende bouwwerken worden gebouwd. De 130 stuks jongvee welke zijn gemeld op deze locatie zullen worden vervangen door 1.504 vleeskalveren. In het kader van de Wet natuurbescherming zal de toename in ammoniakemissie/depositie gecompenseerd worden met externe saldering met de locatie: Zundertseweg 67a in Etten-Leur als mitigerende maatregelen.

Voor de onderhavige locatie is op 2 september 2009 een melding in het kader van het Besluit landbouw milieubeheer ingediend voor een rundveehouderij met 130 stuks jongvee jonger dan 2 jaar bestemd voor andere melkveehouderijen.

Een uitgebreid overzicht van de diersoorten, -aantallen en bijbehorende emissies per bedrijf zijn terug te vinden in onderstaande tabellen.

Tabel 1: Gemelde situatie Zwartenbergseweg 17, d.d. 2 september 2009

Stal nummer	Diersoort	Per dier			aantal	Totaal		
		kg NH ₃ / dier / jaar	g / dier / jaar	ou _E / sec		kg NH ₃ / jaar	g / jaar	ou _E / sec
1	Jongvee jonger dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen (A3.100)	4,4	38	0	130	572	4.940	0
	Totaal					572	4.940	0
						kg NH ₃ / jaar	g / jaar	ou _E / sec

Op basis van deze dierbezetting en stalsystemen uit de vigerende melding zijn de ammoniak-, geur- en fijnstofemissies berekend en bedragen:

- Ammoniakemissie: 572 kilogram NH₃ per jaar;
- Fijnstofemissie PM₁₀: 4.940 gram PM₁₀ per jaar;
- Geuremissie: 0 OU_E per seconde.

2 De voorgenoemen activiteit

In de beoogde situatie wordt gesproken over een vleeskalverhouderij aan de Zwartenbergseweg 17 met 3 stallen met een gecombineerde luchtwasser met 85% emissiereductie (BWL2009.14.V4), waarin 1.504 vleeskalveren tot 8 maanden worden gehuisvest.

Er is een toename te zien voor de totale ammoniak- en fijnstofemissie op de locatie. Voor de gemelde diersoort zijn geen geuremissiefactoren toegekend, maar voor de beoogde diersoort wel. Een uitgebreid overzicht van de diersoorten, -aantallen en bijbehorende emissies in de beoogde situatie zijn terug te vinden in onderstaande tabel.

Tabel 2: Beoogde situatie

Stal nummer	Diersoort	Per dier			aantal	Totaal		
		kg NH ₃ / dier / jaar	g / dier / jaar	ou _E / sec		kg NH ₃ / jaar	g / jaar	ou _E / sec
1a	Vleeskalveren tot 8 maanden, gecombineerd luchtwassysteem 85% reductie met watergordijn en biologische wasser (BWL2009.14V4)	0,53	7	19,6	252	133,56	1764	4939,2
1b	Vleeskalveren tot 8 maanden, gecombineerd luchtwassysteem 85% reductie met watergordijn en biologische wasser (BWL2009.14V4)	0,53	7	19,6	252	133,56	1764	4939,2
2	Vleeskalveren tot 8 maanden, gecombineerd luchtwassysteem 85% reductie met watergordijn en biologische wasser (BWL2009.14V4)	0,53	7	19,6	500	265	3500	9800
3	Vleeskalveren tot 8 maanden, gecombineerd luchtwassysteem 85% reductie met watergordijn en biologische wasser (BWL2009.14V4)	0,53	7	19,6	500	265	3500	9800
Totaal						797,12	10.528	29.478,4
						kg NH ₃ / jaar	g / jaar	ou _E / sec

Dit betekent op deze locatie een toename in dieren aantallen en alle bijbehorende emissies. Op basis van deze dierbezetting en stalsystemen zijn de ammoniak-, geur- en fijnstofemissies berekend en bedragen respectievelijk:

- Ammoniakemissie: 797,12 kilogram NH₃ per jaar; toename met 225,12 kilogram
- Fijnstofemissie PM₁₀: 10.528 gram PM₁₀ per jaar; toename met 5.588 gram
- Geuremissie: 29.478,4 OU_E per seconde; toename met 29.478,4 OU_E.

3 M.e.r.-beoordelingsplicht, procedure

De voorgenomen activiteit valt onder categorie 14 sub 10 van onderdeel D van de bijlage bij het *Besluit milieueffectrapportage* (m.e.r.), waarbij de drempelwaarde van 1.200 vleeskalveren wordt overschreden. Daardoor dient er een m.e.r.-beoordeling uitgevoerd te worden die inhoudelijk in moet gaan op de criteria in Bijlage III van de Europese richtlijn inzake milieueffectbeoordeling ('betreffende de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten', 2011/92/EU).

Op 26 juni 2020 is voor deze rundveehouderij een m.e.r.-aankomstnotitie ingediend ter voorbereiding op de nog aan te vragen omgevingsvergunning. Bij deze aanvraag zijn de volgende gegevens aangeleverd:

- M.e.r.-aankomstnotitie d.d. 26 juni 2020;
- Situatie- en plattegrondtekening blad 1-01, d.d. 9 juni 2020;
- Detailbladtekening luchtwasser blad 2-02, d.d. 8 juni 2020;

- Dimensioneringsplan luchtwassers BWL 2009.12.V4 d.d. 29 mei 2020;
- Fijnstofverspreidingsberekening met het programma ISL3a, versie 2020_1, d.d. 9 juni 2020;
- Stikstofverspreidingsberekening aanlegfase met het rekenprogramma Aeries, d.d. 29 juni 2020;
- Stikstofverspreidingsberekening situatie referentie – beoogd, met het rekenprogramma Aeries, d.d. 29 juni 2020;
- Invoergegevens Aeries-berekening, d.d. 29 juni 2020;
- Geurverspreidingsberekening met het rekenprogramma V-Stacks vergunning d.d. 5 juni 2020;
- Bronnenbestand achtergrond beoogde situatie d.d. 9 juni 2020;
- Toelichting zorgvuldige veehouderij, d.d. 8 juni 2020;
- Beplantingsplan en berekening kwaliteitsverbetering, d.d. 10 juni 2020.

Op 23 juli 2020 hebben wij adviseur van initiatiefnemer verzocht om aanvullende gegevens. De volgende gegevens zijn ontvangen op 6 augustus 2020:

- M.e.r.-aanmeldnotitie d.d. 26 juni 2020, laatst herzien d.d. 5 augustus 2020;
- Fijnstofverspreidingsberekening met het programma ISL3a, versie 2020_1, d.d. 5 augustus 2020;
- Situatie- en plattegrondtekening blad 1-02, d.d. 5 augustus 2020;
- Detailbladtekening luchtwasser blad 2-02, d.d. 5 augustus 2020;
- Stikstofverspreidingsberekening met het rekenprogramma Aeries, d.d. 5 augustus 2020;
- Invoergegevens Aeries-berekening, d.d. 5 augustus 2020;
- Emissierapport houtpelletkachel, ontvangen d.d. 6 augustus 2020.

Ten slotte hebben wij op 8 september 2020 adviseur van initiatiefnemer nogmaals verzocht om aanvullende gegevens. De volgende gegevens zijn ontvangen op 22 september 2020:

- M.e.r.-aanmeldnotitie d.d. 26 juni 2020, laatst herzien d.d. 14 september 2020;
- Een begeleidende brief bij de aanvullende gegevens d.d. 22 september 2020;
- Stikstofverspreidingsberekening verschilberekening Belgische gebieden met het rekenprogramma Aeries, d.d. 11 september 2020;
- Stikstofverspreidingsberekening beoogde situatie Belgische gebieden met het rekenprogramma Aeries, d.d. 11 september 2020;
- Invoergegevens Aeries-berekening, d.d. 11 september 2020;
- Vergunning saldogevende bedrijf (Zundertseweg 67a te Etten-Leur), d.d. 13 april 1993;
- Foto's stallen saldogevende bedrijf (Zundertseweg 67a te Etten-Leur), ontvangen d.d. 22 september 2020.

Wij hebben deze gegevens beoordeeld en voldoende bevonden om te beoordelen of sprake is van zodanige bijzondere omstandigheden dat een milieueffectrapportage noodzakelijk is. Deze beoordeling is hierna uitgewerkt.

Er zal worden beoordeeld of het aangevraagde initiatief ten opzichte van de verleende en onherroepelijke vigerende vergunning zodanige effecten heeft waardoor het opstellen van een MER noodzakelijk zou zijn. Het eventuele feit dat het opstellen van een MER niet noodzakelijk is wil nog niet zeggen dat de latere omgevingsvergunning kan worden verleend.

4 Overwegingen ten aanzien van de activiteit

In artikel 7.17, lid 3 van de *Wet milieubeheer* is aangegeven dat, ter beoordeling van de vraag of een voorgenomen activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben die aanleiding geven tot een plicht om een MER te maken, rekening dient te

worden gehouden met de in bijlage III van Richtlijn 2011/92/EU aangegeven omstandigheden. Deze luiden:

- a. de kenmerken van de voorgenomen activiteit;
- b. de plaats van de voorgenomen activiteit;
- c. de kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu.

Deze omstandigheden worden hierna ten aanzien van de voorgenomen activiteit nader beschouwd. Daarvoor is aansluiting gezocht bij de nadere uitwerking van de voornoemde omstandigheden zoals opgenomen in bijlage III van de Richtlijn 2011/92/EU.

4.1 De kenmerken van de voorgenomen activiteit

Bij de kenmerken van de voorgenomen activiteit dienen in het bijzonder in overweging te worden genomen:

4.1.1 De omvang van de voorgenomen activiteit/project

In het voorgenomen project wijzigt de dierbezetting- en categorie ten opzichte van de vigerende situatie. Binnen de inrichting zullen in totaal 1.504 vleeskalveren worden gehouden.

Op de locatie wordt de bestaande bebouwing gesloopt en er zullen drie stallen worden gebouwd welke allen worden aangesloten op een luchtwasser met 85% ammoniak-reductie. Stal 1 wordt onderverdeeld in twee gelijke compartimenten en beslaat totaal 1.837,44 m² en stal 2 en 3 beslaan beide elk 1.577 m². Daarnaast wordt nog een nieuwe loods van 810 m² gebouwd voor de ondersteuning van de akkerbouw, drie sleufsilo's (55 meter bij 10 meter) en een vaste mest opslag van 65 m³. Ten slotte zal er een nieuwe bedrijfswoning met garage van 74 m² worden gerealiseerd.

4.1.2 Gebruik van natuurlijke hulpbronnen, grond- en hulpstoffen

De aanvoer van grondstoffen binnen het bedrijf bestaat in hoofdzaak uit voer, water, elektriciteit en houtpellets. Het voerverbruik zal elektronisch worden geregeld door een computersysteem. Hierdoor wordt voerverspilling zo veel mogelijk voorkomen, omdat in de behoefte per dier wordt voorzien. Het waterverbruik is hoofdzakelijk het drinkwater voor de dieren en in mindere mate voor de luchtwassers. Op het drinkwater voor de dieren wordt niet specifiek bespaart om het dierwelzijn niet in het gedrang te laten komen. Elektriciteit zal vooral nodig zijn voor de werking van de luchtwassers en verlichting van stallen en andere ruimtes. Het verwarmen van de stallen zal worden verzorgd door een houtpelletkachel.

Als gevolg van de gevraagde wijziging zal het gebruik van natuurlijke hulpbronnen, grond- en hulpstoffen toenemen, maar door het toepassen van besparende voorzieningen zal hierop toezicht worden gehouden.

4.1.3 Productie van afvalstoffen

De grootste afvalstromen binnen het bedrijf zullen zijn: afvalwater, spuiwater, de productie van mest en kadavers. Het afvalwater afkomstig van de hygiënisluis zal samen met het huishoudelijk afvalwater worden geloosd op het gemeentelijk riool. Het spuiwater zal samen met de drijfmest worden opgeslagen in mestputten. Er zal per jaar ongeveer 1.158 m³ spuiwater en 4.659,2 m³ vaste en drijfmest worden geproduceerd. Deze mest zal worden aangewend op eigen grond of worden afgevoerd naar mestverwerkers in Nederland. De kadavers worden op een daartoe bestemde kadaverplaats gelegd en opgehaald door een erkend bedrijf.

Verder ontstaat er als gevolg van de bedrijfsvoering nog een geringe hoeveelheid huishoudelijke en bedrijfsafvalstoffen, welke worden afgevoerd naar, dan wel opgehaald door, erkende inzamelaars.

Als gevolg van de gevraagde wijziging zal de productie van afvalstoffen naar verwachting toenemen.

4.1.4 Energie

Naast het in paragraaf 4.1.2 genoemde energieverbruik door de luchtwassers en verlichting, zal de verwarming van de stallen worden voorzien door een pellet-kachel. Er worden energiezuinige verlichting, isolatie, en houtpellets gebruikt als energiebesparende maatregelen. Per jaar zal naar schatting ongeveer 48.128 kWh worden verbruikt. Omdat het aantal dieren toeneemt neemt ook het energieverbruik toe, echter zal door de klimaatregeling worden gewaarborgd dat nooit meer energie zal worden verbruikt dan nodig.

4.1.5 Bodem- en waterverontreiniging

Binnen de bedrijfsvoering vinden enkele bodembedreigende activiteiten plaats. Deze activiteiten hebben betrekking op de opslag van bodembedreigende stoffen, mest, voer en onderhoud aan werktuigen. Uitspoeling naar en verontreiniging van het grondwater en de bodem wordt voorkomen door het toepassen van bodembeschermende maatregelen (vloeistofkerende vloeren, lekbak onder bodembedreigende stoffen, vloeistof dichte mestkelders, afgesloten kasten), conform de NRB. Dat is een verplichting uit het Activiteitenbesluit.

4.1.6 Hinder

Hieronder worden alle mogelijke oorzaken van eventuele hinder besproken in relatie tot de wijziging van deze activiteit.

4.1.6.1 Ammoniak

De ammoniakemissie neemt toe van 572 kilogram per jaar naar 797,12 kilogram per jaar. Dit is een toename van 225,12 kilogram per jaar.

Voor wat betreft ammoniakemissie dient bij de toekomstige aanvraag te worden getoetst aan de Wet ammoniak en veehouderij (Wav). Een veehouderij dient buiten de 250-meterzone van een zeer kwetsbaar gebied als bedoeld in de Wav te liggen willen zij uitbreiden. Op grond van de toetsingskaders, gesteld in de artikelen 3 tot en met 7 van de Wav, vormt deze wet geen belemmering aangezien het bedrijf buiten een 250 meter zone van een Wav-gebied ligt.

Op grond van het Besluit emissiearme huisvesting (Beh) en artikel 3, derde lid, van de Wav moet worden beoordeeld of binnen de inrichting voor de stallen en de stal-systemen de beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast en of daarmee tevens wordt voldaan aan de ammoniakemissie, die op grond van de toegekende maximale ammoniakemissie per stalsysteem theoretisch kan worden berekend. Door het plaatsen van luchtwassers op alle stallen neemt de ammoniakemissie zodanig af dat kan worden voldaan aan het Beh.

Door de kleine mate van toename en het treffen van mitigerende maatregelen, het externe salderen met het stoppende bedrijf aan de Zundertseweg 67a, zal het effect op het milieu gering zijn.

4.1.6.2 Geur

De geuremissie neemt toe van 0 OUE/s naar 29.478,4 OUE/s. Dit is een toename van 29.478,4 OUE/s. Door de aangeleverde V-Stacks berekening is te zien dat er een toename in geurbelasting plaatsvindt, echter door de grote afstand tot woningen van derden kan nog steeds ruimschoots voldaan worden aan de normen uit de Wgv.

Daarnaast zal moeten worden voldaan aan een vaste afstand tot geurgevoelige objecten buiten een bebouwde kom van tenminste 50 meter en de afstand tussen

het geurgevoelige object en de gevel van het dierenverblijf tenminste 25 meter bedragen.

De afstand van de woning aan de Zwartenbergseweg 23 tot de gevel van de stal bedraagt naar schatting 430 meter en tot het emissiepunt 440 meter. Dit is een schatting op basis van de nog niet gerealiseerde stallen. De luchtwasser op stal 1 zal het dichtstbijzijnde emissiepunt voor omliggende woningen worden.

Uit de bijgevoegde berekening van de achtergrondgeurbelasting blijkt dat deze zodanig laag ligt dat ruimschoots voldaan wordt aan de norm uit de Interim Omgevingsverordening (IOV).

In de aanmeldnotitie is inzichtelijk gemaakt dat de aan te vragen veranderingen geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu vanwege geur zullen hebben.

4.1.6.3 Fijnstof

De fijnstofemissie van de dieren neemt toe van 4.940 gram per jaar naar 10.528 gram per jaar. Dit is een toename van 5.588 gram per jaar. Bij onderhavige inrichting zorgt de plaatsing van luchtwassers op alle stallen voor een beperking in fijnstofemissie. Daarentegen is het in werking hebben van een houtpelletkachel ook een bron van fijnstofemissie.

Bij de notitie is een ISL3a-berekening van de fijnstofbelasting PM_{10} uitgevoerd. Omdat nog niet duidelijk is welk type kachel zal worden gerealiseerd is uitgegaan van de worst-case scenario. Hieraan is te zien dat de toename van de fijnstofemissie van de dieren en de houtpelletkachel niet zorgt voor een overschrijding van de wettelijke normen in concentratie of aantal dagen per jaar. De berekende waarden (ca. 17,39 microgram per m^3) zijn zo laag dat er geen effecten voor de omgeving te verwachten zijn. In de omgeving zijn geen bijzondere gevoelige objecten in de directe omgeving gelegen (scholen, ziekenhuizen, sanatoria ed.).

4.1.6.4 Geluid

Gezien de gevraagde wijzigingen, het realiseren van nieuwe dierenverblijven, het plaatsen van luchtwassers en het wijzigen van diersoorten en -aantallen, worden behalve extra vervoersbewegingen en het gebruik van luchtwassers geen wijzigingen in geluidsbronnen verwacht. De grootste geluidsbronnen binnen de inrichting zullen zijn: interne transportbewegingen, laden en lossen, motoren en ventilatoren. De dichtstbijzijnde woningen liggen zodanig ver weg dat de beoogde veranderingen niet tot significante wijzigingen ten aanzien van het aspect geluid leiden.

4.1.7 Volksgezondheid

Voor het houden van rundvee zijn de risico's voor het in gevaar brengen van de volksgezondheid redelijk laag. Om risico's t.a.v. volksgezondheid voor zover mogelijk te beperken heeft het bedrijf een hygiëneprotocol ontworpen. Deze worden in de m.e.r.-aanmeldnotitie beschreven, het protocol is voldoende uitgebreid toegelicht.

4.1.8 Risico's van ongevallen, externe veiligheid

Het is voldoende aannemelijk dat de wijziging geen gevolgen of betekenende invloeden op de externe veiligheid zal veroorzaken.

4.1.9 Cumulatie met andere activiteiten

Bij de beoordeling van de activiteiten is rekening gehouden met relevante cumulatieve effecten van andere inrichtingen in de omgeving. Voor de aspecten stikstofdepositie en fijn stof is gekeken naar de bijdrage vanuit de voorgenomen activiteit ten opzichte van de heersende achtergrondconcentraties.

Voor fijn stof wordt ruimschots voldaan aan de wettelijke normen en de stikstofdepositie op Natura2000 gebieden neemt niet toe.

4.2 De plaats en omgeving van de voorgenomen activiteit

Als de voorgenomen activiteit zich voordoet in of nabij een gebied dat gevoelig is voor milieueffecten, dienen in het bijzonder in overweging te worden genomen:

- het bestaande grondgebruik (industrieterrein, landelijk gebied etc.);
- de relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied;
- aanwezigheid van gevoelige gebieden zoals aangeduid in natuurbeleidsplannen of van (inter)nationaal beschermde gebieden (zoals Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Nationaal Natuurnetwerk (voorheen Ecologische hoofdstructuur), landschappen van historisch, cultureel of archeologisch belang etc., zie de nadere specificatie in bijlage III van Richtlijn 2011/92/EU).

4.2.1 De plaats van de voorgenomen activiteit

Onderhavige inrichting ligt aan Zwartenbergseweg 17 te Etten-Leur. De kadastrale aanduiding is gemeente Etten-Leur, sectie M, nummer 2326. De inrichting is gelegen in het buitengebied van Etten-Leur. In de directe omgeving van de inrichting liggen een aantal veehouderijen en enkele verspreid liggende (burger) woningen van derden. De dichtstbijzijnde woning is de veehouderijwoning aan de Zwartenbergseweg 23 en ligt op circa 430 meter van de stallen van de inrichting. De dichtstbijzijnde burgerwoning is de Zevenbergseweg 42 op 500 meter.

De locatie ligt ongeveer 2,5 kilometer ten noorden van de woonkern van Etten-Leur, op ongeveer 3,5 kilometer ten westen van de woonkern van Prinsenbeek en ongeveer 3,6 kilometer van de woonkern van Zevenbergen.

De afstand tot het dichtstbijzijnde Natura2000-gebied is 9,6 kilometer. De inrichting is gelegen op ongeveer 4 kilometer van de rand van een 250 meter zone om een Wav-gebied. Daarnaast is de afstand tot een grondwaterbeschermingsgebied ongeveer 6,9 kilometer.

4.2.2 Gebiedsbescherming

In de omgeving van de inrichting liggen verscheidene Natura 2000-gebieden:

- Biesbosch;
- Het Ulvenhoutse bos;
- Langstraat;
- Regte Heide & Riels Laag;
- Loonse en Drunense Duinen.

Uit de aangeleverde Aeries berekeningen blijkt dat er ten opzichte van de referentiesituatie voor milieu op geen enkel Natura-2000 gebied een toename van stikstofdepositie veroorzaakt wordt. Ook op de individuele habitattypen wordt voor geen van de scenario's een toename in stikstofdepositie veroorzaakt door de voorgenomen wijziging.

Belgische gebieden

Vanwege de ligging van het bedrijf nabij de Belgische grens is door middel van een Aeries-berekening aangetoond dat de wijziging ook op de Belgische gebieden niet leidt tot een toename in stikstofdepositie.

Extern salderen

Aangezien het bedrijf momenteel niet over een vergunning Wet natuurbescherming beschikt, zal bij de aanvraag van de beoogde situatie de vergunde situatie ten tijde

van aanwijzing van het Natura-2000 gebied als referentie worden gebruikt of indien er later een vergunning is afgegeven met een lagere ammoniakemissie, die verleende vergunning. Van de eerder verleende vergunningen/meldingen heeft de melding van 2 september 2009 de laagste ammoniakemissie (572 kilogram per jaar) waardoor deze gebruikt wordt als referentie. Bij de aanvraag Wet natuurbescherming zal gebruik worden gemaakt van extern salderen. Het bedrijf aan de Zundertseweg 67a zal worden gesaneerd waardoor 70% van deze ammoniakrechten vrijkomen om door een ander bedrijf ingezet te worden. Bij de aanvraag m.e.r.-beoordeling zijn de vigerende vergunning van het saldogevende bedrijf en foto's van de huidige staat van het saldogevende bedrijf overgelegd. Deze mitigerende maatregel hebben wij betrokken bij de beoordeling van de effecten op de Natura2000-gebieden.

Nationaal Natuurnetwerk (v/h EHS)

Het Natuurnetwerk Nederland is een netwerk van natuurgebieden en verbindingszones. Planten en dieren kunnen zich zo van het ene naar het andere gebied verplaatsen. De provincie Noord-Brabant heeft in haar verordening de gebieden opgenomen als Natuur Netwerk Brabant. De inrichting zelf is niet gelegen in een dergelijk gebied. De beoogde ontwikkelingen brengen dan ook geen significante negatieve effecten met zich mee.

Landschappen met aardkundig, cultureel en archeologisch belang

De inrichting is niet gelegen in een cultuurhistorisch vlak of een aardkundig waardevol gebied. Derhalve zijn geen negatieve gevolgen te verwachten op het gebied van cultuurhistorische- en aardkundige waarden.

Verder heeft onderhavige locatie geen archeologische bestemming, waardoor geconcludeerd kan worden dat de beoogde ontwikkelingen geen gevolgen hebben op de archeologische waarde.

4.2.3 Beschermde soorten

Buiten de Natura2000 bevinden zich mogelijk dieren en plantensoorten die bescherming genieten in het kader van de Flora- en Faunawet.

Gelet op de aard van het initiatief dient met name bepaald te worden of zich ter plaatse van de beoogde bebouwing beschermde soorten bevinden, die verstoord kunnen worden. Er is sprake van het slopen en opnieuw realiseren van gebouwen. Bij de toenemende bebouwing is vooral sprake van bouwen op bestrating of grasland. Gezien het huidige intensieve gebruik van de landbouwgronden grenzend aan het bouwvlak, is de aanwezigheid van beschermde of bijzondere soorten niet te verwachten.

4.3 De kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu

Hieronder volgen de belangrijkste onderdelen uit de voorgaande overwegingen, waarbij met name de volgende kenmerken in beschouwing worden genomen:

- a. het bereik van de effecten;
- b. grensoverschrijdend karakter van de effecten;
- c. orde en grootte en de complexiteit van de effecten;
- d. waarschijnlijkheid van de effecten;
- e. duur, frequentie, cumulatie en de onomkeerbaarheid van de effecten.

De kenmerken van de belangrijkste (mogelijk) optredende nadelige gevolgen voor het milieu zijn in de paragrafen 4.1 en 4.2 aan de orde gesteld. Daaruit kan het volgende worden afgeleid:

4.3.1 Het bereik van de effecten

Als gevolg van de voorgenomen activiteiten achten wij een toename van een negatief effect als gevolg van de gevraagde verandering op de directe omgeving te verwaarlozen. Belangrijke milieueffecten zoals de ammoniakemissie en fijnstof-emissie nemen dan wel toe, maar in de directe omgeving van het initiatief zijn geen gevoelige objecten gelegen. Bovendien wordt de ammoniakemissie gemitigeerd door het stopzetten van een andere inrichting.

4.3.2 Het grensoverschrijdende karakter van de effecten

Als gevolg van de voorgenomen activiteit achten wij een toename van een negatief effect met een grensoverschrijdend karakter te verwaarlozen.

4.3.3 De waarschijnlijkheid van de effecten

Als gevolg van de voorgenomen activiteit achten wij de in de m.e.r.-beoordelingsnotitie beschreven effecten van de activiteit reëel en aannemelijk. De effecten die deze inrichting veroorzaakt zijn, voor zover mogelijk, berekend met de daartoe geëigende en landelijk erkende modellen. Ook bij kwalitatieve beoordelingen zijn adviezen en wettelijke kaders in acht genomen. Er bestaat derhalve geen significante onzekerheid over de verwachte milieueffecten.

4.3.4 De duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van de effecten

De m.e.r.-beoordelingsnotitie en de bijlagen geven voldoende inzicht in de duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van de effecten. De omgevingsvergunning waaraan deze m.e.r.-beoordeling vooraf gaat, wordt gevraagd voor onbepaalde tijd. Van de belangrijkste mogelijke milieueffecten is duidelijk gemaakt dat hierdoor geen onomkeerbare schadelijke effecten zullen optreden.

5 Noodzakelijkheid MER

De in het voorgaande hoofdstuk geïnventariseerde kenmerken van het voornemen dienen beschouwd te worden in relatie tot de ernst van de milieugevolgen. Daarbij spelen de volgende aspecten een rol:

- de huidige situatie en de autonome ontwikkeling;
- vigerende wetgeving en beleidsuitspraken;
- de status van het beschermende gebied;
- de beschikbare kennis en informatie;
- de politieke en maatschappelijke gevoeligheid.

Gelet op het vorenstaande zijn wij van oordeel dat de aard van de effecten die gekoppeld zijn aan het te nemen besluit, in voldoende mate in beeld zijn. Wij zijn dan ook van oordeel dat geen sprake is van bijzondere omstandigheden die leiden tot dermate belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu dat het maken van een milieu-effect-rapport toegevoegde waarde zou hebben.